TOSHIBA

東芝換気扇用タイムスイッチ
取付説明書

形名
- SVF-1M6　6時間タイマー
- SVF-1M24　24時間タイマー
- SVF-1MS　一時停止タイマー
- SVF-1MD　強タイマー

- このタイムスイッチの注意事項をよく知っていただき、正しく取り付けていただくためにこの取付説明書をよくお読みください。
- 取り付け工事は、必ず専門の工事店にご依頼ください。
- 別冊の取扱説明書およびこの取付説明書は工事完了後、お客様にお渡しください。

安全上のご注意

- 取り付けの前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。

表示	表示の意味
⚠警告	"取扱いを誤った場合、使用者が死亡または*1重傷を負うことが想定されること"を示します。
⚠注意	"取扱いを誤った場合、使用者が*2傷害を負うことが想定されるか、または*3物的損害の発生が想定されること"を示します。

*1重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院や長期の通院を要するものをさします。
*2傷害とは、治療に入院や長期の通院を必要としない、けが・やけど・感電などをさします。
*3物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

図記号の例

図記号	図記号の意味
禁止	⃠は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
強制	●は、強制（必ずすること）を示します。 具体的な強制内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

⚠警告

- **絶対に改造はしないこと**
  発火したり感電することがあります。　改造禁止
- **修理技術者以外の人は、絶対に分解・修理をしないこと**
  発火・感電したり、異常動作してけがをすることがあります。　改造禁止
- **交流100V以外では使用しないこと**
  火災や感電の原因になります。　使用禁止

⚠注意

- **電気工事は必ず電気工事店に依頼すること。電気設備技術基準や内線規程に従って安全・確実に行うこと**
  誤った電気工事は火災や感電の原因になります。　取付注意
- **スイッチの取付工事は十分強度のあるところを選んで確実に行うこと**
  落下によりけがをすることがあります。　取付注意
- **直接炎があたる恐れのある場所には取り付けないこと**
  火災の原因になります。　取付禁止
- **浴室内にスイッチを設けないこと**
  火災や感電の原因になります。　取付禁止
- **カバーや部品の取り付けは確実に行うこと**
  落下によりけがをすることがあります。　取付注意

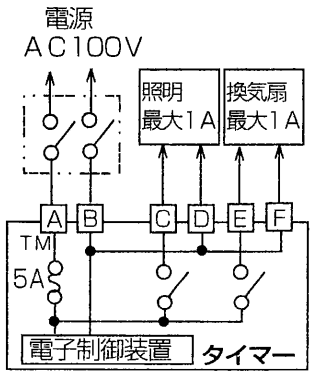
1 取り付けのお願い

■換気扇用スイッチは、つねに入切が操作できる場所に取り付けてください。

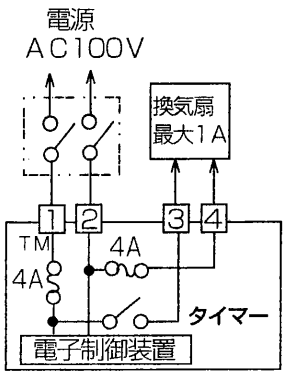
・下記のような場所に取り付けないでください。
- 浴室内など湿気の多いところ
- 直射日光があたるところ
- 粉塵・油塵の多いところ
- 屋外など直接雨や水滴のかかるところ
- 振動の多いところ
- 換気量が少なく、いつも空気が汚れているところ

2 結線図

SVF-1M6・1MS

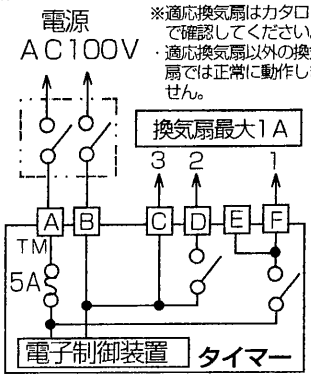


SVF-1M24



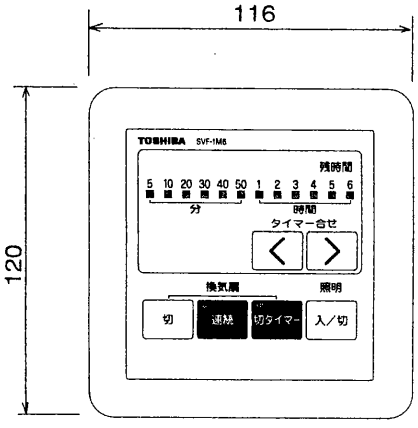
SVF-1MD

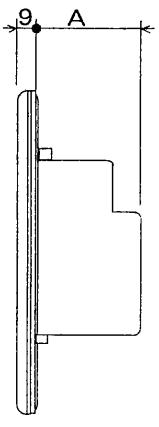
※適応換気扇はカタログで確認してください。
・適応換気扇以外の換気扇では正常に動作しません。

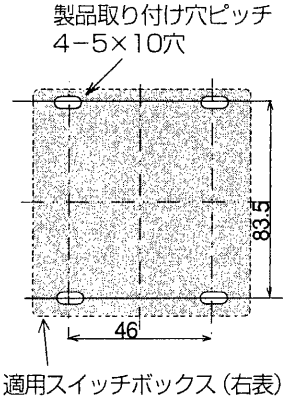


お願い　照明・換気扇の点検時の安全のために換気扇用タイムスイッチの電源線に必ずスイッチまたは、専用ブレーカーを設けてください。

3 外形寸法







(単位:mm)

形名	A	適用スイッチボックス
SVF-1M6	40.5	市販品の2個用スイッチボックス深形（深さ44mm以上）を使用してください。 SVF-1M24は壁材厚み6mm以上にしてください。
SVF-1MS		
SVF-1MD		
SVF-1M24	49	

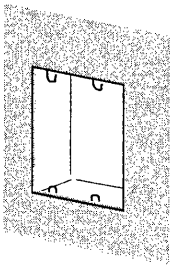
※形名により図が異なります。

付属品
- 取扱説明書……1冊
- 取付説明書……1冊
- さらねじ……4本

4 取付方法

(1) 壁にスイッチボックスを埋め込みます

●2個用スイッチボックス〔市販品…深形(深さ44mm以上)〕を使用してください。但し、SVF-1M24は壁材厚み6mm以上にしてください。

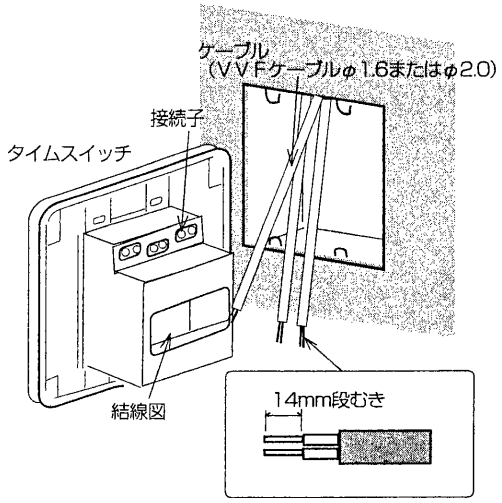


(2) 結線図を参照して配線をします

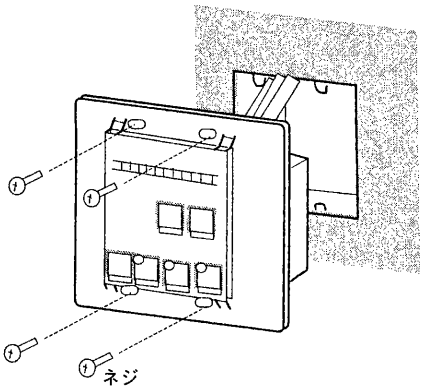
■専門の電気工事店へ依頼し、電気設備技術基準に基づいて行ってください。

①ＶＶＦケーブルφ1.6またはφ2.0の被覆を14mmむいてください。

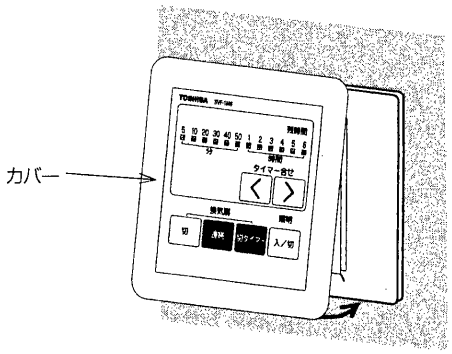
②皮むきしたＶＶＦケーブルの芯線を接続子に奥まで差し込んでください。
差し込み不十分な場合、発熱する恐れがあり、焼損や火災の原因となります。



(3) カバーをはずし、付属のさらネジ（4本）でスイッチボックスに取り付けます。



(4) カバーを元どおりに取り付けます



5 試運転

	SVF-1M6（6時間タイマー）	SVF-1M24(24時間タイマー)	SVF-1MS(一時停止タイマー)	SVF-1MD（強タイマー）
1 電源を入れる前に	●もう一度、配線を確認してください。 正しい配線をおこなっていないと、タイムスイッチは故障します。 ●接続機器の容量を確認してください。 ・タイムスイッチの制御容量は換気扇用が1Ａまでです(全機種)。照明用が100Wまでです(SVF-1M6,SVF-1MSのみ)。 容量がオーバーしていますとタイムスイッチは故障します。			
2 運転確認	●取扱説明書5ページの「換気のしかた」を参照して、切タイマー運転、連続運転をおこなってください。接続された換気扇が運転することを確認してください。 ●照明の「入/切」ボタンを押して照明の点灯、消灯を確認してください。	●取扱説明書5ページの「タイマー設定・時計設定のしかた」を参照して、タイマー設定・時計設定をしてください。 ●「運転切換」ボタンを押して「連続」にし、接続された換気扇が運転することを確認してください。	●取扱説明書5ページの「換気のしかた」を参照して、換気扇の一時停止運転、連続運転をおこなってください。接続された換気扇が運転・停止することを確認してください。 ●照明の「入/切」ボタンを押して照明の点灯、消灯を確認してください。	●取扱説明書5ページの「換気のしかた」を参照して、換気扇の強タイマー運転、弱運転をおこなってください。接続された換気扇が強タイマー運転、弱運転することを確認してください。 ●「弱」ボタンを2秒以上押して換気扇が停止することを確認してください。